



6. Consider the following statements regarding Compressed Biogas (CBG) :

1. CBG is produced by purifying raw biogas from sources like agricultural residue, cattle dung, and food waste.
2. Carbon dioxide ( $\text{CO}_2$ ) is the largest constituent in raw biogas.

3. In India, the first cooperative multi-feed CBG plant was inaugurated in Gujarat.

How many of the above statements are correct?

- |               |              |
|---------------|--------------|
| (a) Only one  | (b) Only two |
| (c) All three | (d) None     |

7. Which state has launched its first commercial coal mining project at the Namchik-Namphuk coal block?

- |              |                       |
|--------------|-----------------------|
| (a) Assam    | (b) Arunachal Pradesh |
| (c) Nagaland | (d) Meghalaya         |

8. The Nobel Prize in Physiology or Medicine for 2025 has been given for the discovery of

- (a) The mechanisms underlying the circadian rhythm in mammals
- (b) The function of microRNA in gene regulation
- (c) Genetic basis of sickle cell anemia
- (d) Peripheral immune tolerance and the fundamental role of regulatory T cells in preventing autoimmune diseases

9. With reference to the MY Bharat-National Service Scheme (NSS) Awards, consider the following statements :

1. The Awards are managed by the Ministry of Youth Affairs and Sports.
2. The Awards are given every year to recognise and reward outstanding contributions towards voluntary community service made by the NSS Volunteers.

Which of the statements given above is/are correct?

- |                  |                     |
|------------------|---------------------|
| (a) 1 only       | (b) 2 only          |
| (c) Both 1 and 2 | (d) Neither 1 nor 2 |

10. Consider the following statements :

1. Only Nuclear Power Corporation of India Ltd. (NPCIL) is responsible to build and operate nuclear power plants in India.
2. The Bharat Small Reactors (BSRs) to be employed for generation of nuclear power are Pressurized Heavy Water Reactors (PHWRs).

Which of the statements given above is/are correct?

- |                  |                     |
|------------------|---------------------|
| (a) 1 only       | (b) 2 only          |
| (c) Both 1 and 2 | (d) Neither 1 nor 2 |

6. संपीडित बायोगैस (सीबीजी) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए-

1. सीबीजी का उत्पादन कृषि अवशेषों, मवेशियों के गोबर और खाद्य अपशिष्ट जैसे स्रोतों से कच्ची बायोगैस को शुद्ध करके किया जाता है।
2. कार्बन डाइऑक्साइड ( $\text{CO}_2$ ) कच्ची बायोगैस का सबसे बड़ा घटक है।
3. भारत में, पहला सहकारी बहु-फीड सीबीजी संयंत्र गुजरात में उद्घाटन किया गया।

उपरोक्त कथनों में से कितने सही हैं?

- |             |              |
|-------------|--------------|
| (a) केवल एक | (b) केवल दो  |
| (c) सभी तीन | (d) कोई नहीं |

7. किस राज्य ने नामचिक-नामफुक कोयला ब्लॉक में अपनी पहली वाणिज्यिक कोयला खनन परियोजना शुरू की है?

- |              |                    |
|--------------|--------------------|
| (a) असम      | (b) अरुणाचल प्रदेश |
| (c) नागालैंड | (d) मेघालय         |

8. 2025 का फिजियोलॉजी या मेडिसिन का नोबेल पुरस्कार निम्नलिखित खोज के लिए दिया गया है-

- (d) स्तनधारियों में दैनिक लय के अंतर्निहित तंत्र
- (b) जीन नियमन में माइक्रोआरएनए का कार्य
- (c) सिक्ल सेल एनीमिया का आनुवंशिक आधार
- (d) परिधीय प्रतिरक्षा सहिष्णुता और स्वप्रतिरक्षी रोगों की रोकथाम में नियामक टी कोशिकाओं की मौलिक भूमिका

9. एमवाई भारत-राष्ट्रीय सेवा योजना (एनएसएस) पुरस्कारों के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए-

1. इन पुरस्कारों का प्रबंधन युवा मामले और खेल मंत्रालय द्वारा किया जाता है।
2. ये पुरस्कार हर साल एनएसएस स्वयंसेवकों द्वारा स्वैच्छिक सामुदायिक सेवा में किए गए उत्कृष्ट योगदान को मान्यता देने और पुरस्कृत करने के लिए दिए जाते हैं।

उपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

- |                  |                      |
|------------------|----------------------|
| (a) केवल 1       | (b) केवल 2           |
| (c) 1 और 2 दोनों | (d) न तो 1 और न ही 2 |

10. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए-

1. केवल भारतीय परमाणु ऊर्जा निगम लिमिटेड (एनपीसीआईएल) भारत में परमाणु ऊर्जा संयंत्रों के निर्माण और संचालन के लिए उत्तरदायी है।
2. परमाणु ऊर्जा उत्पादन के लिए नियोजित भारत लघु रिएक्टर (बीएसआर) दाबयुक्त भारी जल रिएक्टर (पीएचडब्ल्यूआर) हैं।

उपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

- |                  |                      |
|------------------|----------------------|
| (a) केवल 1       | (b) केवल 2           |
| (c) 1 और 2 दोनों | (d) न तो 1 और न ही 2 |

- 11.** The National Level Pollution Response Exercise (NATPOLREX-X 2025), recently seen in the news, is conducted by :
- Indian Navy
  - National Disaster Response Force (NDRF)
  - Indian Coast Guard (ICG)
  - Central Pollution Control Board (CPCB)
- 12.** Consider the following statements regarding Pulicat Lake :
- It is the largest brackish water lagoon in India.
  - It is fed by the Aarani River and the Kalangi River.
- Which of the above statements is/are correct?
- 1 only
  - 2 only
  - Both 1 and 2
  - Neither 1 nor 2
- 13.** Consider the following statements regarding Baratang Island (Andaman and Nicobar) :
- It is home to India's only mud volcano.
  - Mud volcanoes erupt molten lava similar to regular volcanoes.
  - The island is also inhabited by the Jarawa tribe.
- How many of the statements given above are correct?
- Only one
  - Only two
  - All three
  - None
- 14.** Consider the following statements regarding Dhvani Missile :
- It is a subsonic missile being developed by India's Defence Research and Development Organisation (DRDO).
  - It has an estimated range between 500 to 1500 kilometers.
- Which of the above statements is/are correct?
- 1 only
  - 2 only
  - Both 1 and 2
  - Neither 1 nor 2
- 15.** Which of the following statements about 'Exercise Konkan-2025' are incorrect?
- This is a joint military exercise between India and Maldives.
  - It commenced off the western coast of India.
  - Indian Air Force is a part of this exercise.
- Select the answer using the code given below:
- 1 and 2
  - 2 and 3
  - 1 and 3
  - 1, 2 and 3

- 11.** हाल ही में समाचारों में रहा राष्ट्रीय स्तर का प्रदूषण प्रतिक्रिया अभ्यास (NATPOLREX-X 2025) किसके द्वारा आयोजित किया जाता है?
- भारतीय नौसेना
  - राष्ट्रीय आपदा प्रतिक्रिया बल (NDRF)
  - भारतीय तटरक्षक बल (ICG)
  - केंद्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड (CPCB)
- 12.** पुलिकट झील के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए—
- यह भारत का सबसे बड़ा खारे पानी का लैगून है।
  - यह आरणी नदी और कलंगी नदी द्वारा पोषित है।
- उपरोक्त कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?
- केवल 1
  - केवल 2
  - 1 और 2 दोनों
  - न तो 1 और न ही 2
- 13.** बाराटांग द्वीप (अंडमान और निकोबार) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए—
- यह भारत के एकमात्र मड ज्वालामुखी का घर है।
  - मड ज्वालामुखी सामान्य ज्वालामुखियों के समान पिघला हुआ लावा उगलते हैं।
  - इस द्वीप पर जारवा जनजाति भी निवास करती है।
- ऊपर दिए गए कथनों में से कितने सही हैं?
- केवल एक
  - केवल दो
  - सभी तीन
  - कोई नहीं
- 14.** ध्वनि मिसाइल के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए—
- यह भारत के रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) द्वारा विकसित एक सबसोनिक मिसाइल है।
  - इसकी अनुमानित सीमा 500 से 1500 किलोमीटर के बीच है।
- उपरोक्त कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?
- केवल 1
  - केवल 2
  - 1 और 2 दोनों
  - न तो 1 और न ही 2
- 15.** 'अभ्यास कोंकण-2025' के बारे में निम्नलिखित में से कौन से कथन गलत हैं?
- यह भारत और मालदीव के बीच एक संयुक्त सैन्य अभ्यास है।
  - यह भारत के पश्चिमी तट पर शुरू हुआ।
  - भारतीय वायु सेना इस अभ्यास का एक हिस्सा है।
- नीचे दिए गए कूट का उपयोग करके उत्तर चुनें—
- 1 और 2
  - 2 और 3
  - 1 और 3
  - 1, 2 और 3



21. With reference to the membership of NATO (North Atlantic Treaty Organization), consider the following countries :

- |            |                    |
|------------|--------------------|
| 1. Albania | 2. Montenegro      |
| 3. Moldova | 4. North Macedonia |
| 5. Georgia |                    |

How many of the above are NATO members?

- |                |               |
|----------------|---------------|
| (a) Only one   | (b) Only two  |
| (c) Only three | (d) Only four |

22. Consider the following statements regarding the Bodoland Territorial Council (BTC) :

1. The Bodoland Territorial Council was constituted under the provisions of the Sixth Schedule of the Indian Constitution to administer areas under the Bodoland Territorial Region (BTR) in Assam.
2. The 2020 Bodo Accord expanded the jurisdiction of the Council to include all Bodo-inhabited areas across Assam.

Which of the above statement(s) is/are correct?

- |                  |                     |
|------------------|---------------------|
| (a) 1 only       | (b) 2 only          |
| (c) Both 1 and 2 | (d) Neither 1 nor 2 |

23. Which of the following statements about the Pulitzer Prize is correct?

1. It is awarded only to American citizens.
2. It includes both journalism and the arts.
3. The award includes a cash prize and a certificate.

Select the correct answer :

- |                  |                  |
|------------------|------------------|
| (a) 1 and 2 only | (b) 2 and 3 only |
| (c) 1 and 3 only | (d) 1, 2 and 3   |

24. Consider the following statements about the Monetary Policy Committee (MPC) :

1. The MPC determines the Repo Rate to achieve the inflation target set by the Government of India.
2. The MPC consists of six members — three from the RBI and three nominated by the Central Government.
3. The decision of the MPC is binding on the Reserve Bank of India.

Which of the statements given above is/are correct?

- |                  |                  |
|------------------|------------------|
| (a) 1 and 2 only | (b) 2 and 3 only |
| (c) 1 and 3 only | (d) 1, 2 and 3   |

25. Consider the following pairs :

- | Institution                                    | Function           |
|------------------------------------------------|--------------------|
| 1. Monetary Policy Committee                   | – Sets Repo Rate   |
| 2. Financial Stability and Development Council | – Supervises banks |

21. नाटो (उत्तरी अटलांटिक संधि संगठन) की सदस्यता के संदर्भ में, निम्नलिखित देशों पर विचार कीजिए—

- |              |                      |
|--------------|----------------------|
| 1. अल्बानिया | 2. मॉटेनेग्रो        |
| 3. मोल्दोवा  | 4. उत्तरी मैसेडोनिया |
| 5. जॉर्जिया  |                      |

उपरोक्त में से कितने नाटो के सदस्य हैं?

- |              |              |
|--------------|--------------|
| (a) केवल एक  | (b) केवल दो  |
| (c) केवल तीन | (d) केवल चार |

22. बोडोलैंड प्रादेशिक परिषद (BTC) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए—

1. असम में बोडोलैंड प्रादेशिक क्षेत्र (BTR) के अंतर्गत आने वाले क्षेत्रों के प्रशासन हेतु भारतीय संविधान की छठी अनुसूची के प्रावधानों के तहत बोडोलैंड प्रादेशिक परिषद का गठन किया गया था।
2. 2020 के बोडो समझौते ने परिषद के अधिकार क्षेत्र का विस्तार करते हुए असम के सभी बोडो—आबादी क्षेत्रों को इसमें शामिल कर लिया।

उपरोक्त में से कौन सा/से कथन सही है/हैं?

- |                  |                      |
|------------------|----------------------|
| (a) केवल 1       | (b) केवल 2           |
| (c) 1 और 2 दोनों | (d) न तो 1 और न ही 2 |

23. पुलित्जर पुरस्कार के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

1. यह केवल अमेरिकी नागरिकों को दिया जाता है।
2. इसमें पत्रकारिता और कला दोनों शामिल हैं।
3. इस पुरस्कार में नकद पुरस्कार और एक प्रमाणपत्र शामिल है।

सही उत्तर चुनें—

- |                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| (a) केवल 1 और 2 | (b) केवल 2 और 3 |
| (c) केवल 1 और 3 | (d) 1, 2 और 3   |

24. मौद्रिक नीति समिति (एमपीसी) के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए—

1. एमपीसी भारत सरकार द्वारा निर्धारित मुद्रास्फीति लक्ष्य को प्राप्त करने के लिए रेपो दर निर्धारित करती है।
2. एमपीसी में छह सदस्य होते हैं—तीन आरबीआई से और तीन केंद्र सरकार द्वारा नामित।
3. एमपीसी का निर्णय भारतीय रिजर्व बैंक पर बाध्यकारी होता है।

ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

- |                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| (a) केवल 1 और 2 | (b) केवल 2 और 3 |
| (c) केवल 1 और 3 | (d) 1, 2 और 3   |

25. निम्नलिखित युगमों पर विचार कीजिए—

- | संस्था                            | कार्य                          |
|-----------------------------------|--------------------------------|
| 1. मौद्रिक नीति समिति             | – रेपो दर निर्धारित करती है    |
| 2. वित्तीय स्थिरता और विकास परिषद | – बैंकों का पर्यवेक्षण करती है |

3. Public Debt Management Agency – Manages government borrowings
- Which of the pairs given above is/are correctly matched?
- (a) 1 only (b) 1 and 3 only  
(c) 2 and 3 only (d) 1, 2 and 3
26. Consider the following pairs :
- |                      | Description                                                    |
|----------------------|----------------------------------------------------------------|
| 1. Repo Rate         | Rate at which RBI lends to commercial banks against securities |
| 2. Reverse Repo Rate | at which RBI borrows money from commercial banks               |
| 3. Bank Rate Rate    | at which RBI provides long-term loans to banks                 |
- Which of the pairs given above is/are correctly matched?
- (a) 1 only (b) 1 and 2 only  
(c) 2 and 3 only (d) 1, 2 and 3
27. Which of the following RBI rates directly influences short-term borrowing costs in the economy?
- (a) Bank Rate  
(b) Repo Rate  
(c) Reverse Repo Rate  
(d) Cash Reserve Ratio (CRR)
28. What does a “U.S. Government Shutdown” mean?
- (a) The U.S. President dissolves the Congress temporarily.  
(b) The Federal Government stops non-essential operations due to lack of funds.  
(c) The Federal Reserve halts monetary policy operations.  
(d) The State Governments take over the functions of the Federal Government.
29. The main objective of the Paramparagat Krishi Vikas Yojana (PKVY) is to:
- (a) Promote organic farming through cluster-based approach  
(b) Increase use of chemical fertilizers and pesticides  
(c) Promote genetically modified crop production  
(d) Develop high-yield hybrid seed varieties
30. Which of the following is/are key components of the PKVY scheme?
1. Formation of organic farming clusters  
2. Capacity building and farmer training  
3. Organic input production and certification  
4. Branding and marketing of organic produce
- Select the correct answer :
- (a) 1 and 2 only (b) 1, 2 and 3 only  
(c) 1, 2, 3 and 4 (d) 2 and 3 only
3. सार्वजनिक ऋण – सरकारी ऋणों का प्रबंधन एजेंसी उधार प्रबंधन करती है उपर दिए गए युग्मों में से कौन सा/से युग्म सही सुमेलित है/हैं?
- (a) केवल 1 (b) केवल 1 और 3  
(c) केवल 2 और 3 (d) 1, 2 और 3
26. निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिए—
- | RBI दर            | विवरण                                                                                                           |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. रेपो दर        | वह दर जिस पर RBI वाणिज्यिक बैंकों को प्रतिभूतियों के बदले ऋण देता है                                            |
| 2. रिवर्स रेपो दर | वह दर जिस पर RBI वाणिज्यिक बैंकों से ऋण लेता है                                                                 |
| 3. बैंक दर वह दर  | जिस पर RBI बैंकों को दीर्घकालिक ऋण प्रदान करता है उपर दिए गए युग्मों में से कौन सा/से युग्म सही सुमेलित है/हैं? |
- (a) केवल 1 (b) केवल 1 और 2  
(c) केवल 2 और 3 (d) 1, 2 और 3
27. निम्नलिखित में से कौन सी RBI दरें अर्थव्यवस्था में अल्पकालिक उधार लागत को सीधे प्रभावित करती हैं?
- (a) बैंक दर  
(b) रेपो दर  
(c) रिवर्स रेपो दर  
(d) नकद आरक्षित अनुपात (CRR)
28. ‘अमेरिकी सरकार के बंद होने’ का क्या अर्थ है?
- (d) अमेरिकी राष्ट्रपति कांग्रेस को अस्थायी रूप से भंग कर देते हैं।  
(b) संघीय सरकार धन की कमी के कारण गैर-जरूरी कार्यों को रोक देती है।  
(c) फेडरल रिजर्व मौद्रिक नीति संचालन को रोक देता है।  
(d) राज्य सरकारें संघीय सरकार के कार्यों को अपने हाथ में ले लेती हैं।
29. परम्परागत कृषि विकास योजना (PKVY) का मुख्य उद्देश्य है—
- (a) क्लस्टर—आधारित दृष्टिकोण के माध्यम से जैविक खेती को बढ़ावा देना  
(b) रासायनिक उर्वरकों और कीटनाशकों के उपयोग में वृद्धि  
(c) अनुवंशिक रूप से संशोधित फसल उत्पादन को बढ़ावा देना  
(d) उच्च उपज वाली संकर बीज किस्मों का विकास करना
30. निम्नलिखित में से कौन सा/से PKVY योजना का/के प्रमुख घटक है/हैं?
1. जैविक खेती समूहों का गठन  
2. क्षमता निर्माण और किसान प्रशिक्षण  
3. जैविक इनपुट उत्पादन और प्रमाणन  
4. जैविक उत्पादों की ब्रांडिंग और विपणन
- सही उत्तर चुनें—
- (a) केवल 1 और 2 (b) केवल 1, 2 और 3  
(c) 1, 2, 3 और 4 (d) केवल 2 और 3

31. The Namchik–Namphuk project is primarily associated with which of the following?

- (a) Coal mining
- (b) Hydro power generation
- (c) Oil and natural gas extraction
- (d) Uranium mining

32. Kanha Tiger Reserve is located in which state?

- (a) Jharkhand
- (b) Madhya Pradesh
- (c) Chhattisgarh
- (d) Assam

33. Consider the following statements about the International Renewable Energy Agency (IRENA) :

1. It was established in 2009 to promote the adoption and sustainable use of renewable energy worldwide.
2. Its headquarters is located in Vienna, Austria.
3. India is a founding member of IRENA.

Which of the statements given above is/are correct?

- (a) 1 only
- (b) 1 and 3 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3

34. In which of the following organizations is India a member?

1. International Energy Agency (IEA)
2. International Renewable Energy Agency (IRENA)

Select the correct answer using the code given below :

- (a) 1 only
- (b) 2 only
- (c) Both 1 and 2
- (d) Neither 1 nor 2

35. Consider the following statements regarding the International Solar Alliance (ISA) :

1. It was jointly launched by India and France during the 2015 Paris Climate Conference (COP 21).
2. The headquarters of ISA is located in Gurugram, India.
3. The Alliance is open to all countries that lie fully or partially between the Tropics of Cancer and Capricorn.

Which of the statements given above is/are correct?

- (a) 1 only
- (b) 1 and 3 only
- (c) 2 and 3 only
- (d) 1, 2 and 3

36. Consider the following statements about the Commission for Air Quality Management (CAQM) :

1. It was established under an Act of Parliament in 2021.
2. It has jurisdiction over the National Capital Region (NCR) and adjoining areas in Punjab, Haryana, Rajasthan, and Uttar Pradesh.

31. नामचिक–नामफुक परियोजना मुख्यतः निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

- (a) कोयला खनन
- (b) जल विद्युत उत्पादन
- (c) तेल एवं प्राकृतिक गैस निष्कर्षण
- (d) यूरोनियम खनन

32. कान्हा टाइगर रिजर्व किस राज्य में स्थित है?

- (a) झारखण्ड
- (b) मध्य प्रदेश
- (c) छत्तीसगढ़
- (d) असम

33. अंतर्राष्ट्रीय अक्षय ऊर्जा एजेंसी (IRENA) के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए—

1. इसकी स्थापना 2009 में दुनिया भर में अक्षय ऊर्जा को अपनाने और इसके सतत उपयोग को बढ़ावा देने के लिए की गई थी।

2. इसका मुख्यालय ऑस्ट्रिया के वियना में स्थित है।

3. भारत IRENA का संस्थापक सदस्य है।

उपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 1 और 3
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3

34. निम्नलिखित में से किस संगठन का भारत सदस्य है?

1. अंतर्राष्ट्रीय ऊर्जा एजेंसी (IEA)
  2. अंतर्राष्ट्रीय नवीकरणीय ऊर्जा एजेंसी (IRENA)
- नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए—
- (a) केवल 1
  - (b) केवल 2
  - (c) 1 और 2 दोनों
  - (d) न तो 1 और न ही 2

35. अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन (आईएसए) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए—

1. इसे 2015 पेरिस जलवायु सम्मेलन (सीओपी 21) के दौरान भारत और फ्रांस द्वारा संयुक्त रूप से लॉन्च किया गया था।

2. आईएसए का मुख्यालय भारत के गुरुग्राम में स्थित है।

3. यह गठबंधन उन सभी देशों के लिए खुला है जो पूर्णतः या आंशिक रूप से कर्क और मकर रेखा के बीच स्थित हैं।

उपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 1 और 3
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3

36. वायु गुणवत्ता प्रबंधन आयोग (CAQM) के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए—

1. इसकी स्थापना 2021 में संसद के एक अधिनियम के तहत की गई थी।

2. इसका अधिकार क्षेत्र राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र (NCR) और पंजाब, हरियाणा, राजस्थान और उत्तर प्रदेश के आसपास के क्षेत्रों पर है।

3. It replaced the Environment Pollution (Prevention and Control) Authority (EPCA). Which of the statements given above is/are correct?  
 (a) 1 and 2 only      (b) 2 and 3 only  
 (c) 1, 2 and 3      (d) 1 and 3 only
37. Which of the following Acts governs arbitration and conciliation in India?  
 (a) Civil Procedure Code, 1908  
 (b) Legal Services Authorities Act, 1987  
 (c) Arbitration and Conciliation Act, 1996  
 (d) Indian Contract Act, 1872
38. With reference to Alternative Dispute Resolution (ADR) in India, consider the following statements :  
 1. ADR includes mechanisms like arbitration, conciliation, mediation, and negotiation.  
 2. The main objective of ADR is to reduce the burden on courts and provide speedy justice.  
 3. ADR mechanisms are governed solely by the Civil Procedure Code, 1908.  
 Which of the statements given above is/are correct?  
 (a) 1 only      (b) 1 and 2 only  
 (c) 2 and 3 only      (d) 1, 2 and 3
39. With reference to the National Judicial Data Grid (NJDG), consider the following statements :  
 1. NJDG is a part of the e-Courts Mission Mode Project.  
 2. It provides data on pendency, disposal, and institution of cases in district and subordinate courts only.  
 3. It is maintained by the Department of Justice, Ministry of Law and Justice.  
 Which of the statements given above is/are correct?  
 (a) 1 only      (b) 1 and 3 only  
 (c) 1, 2 and 3      (d) 2 and 3 only
40. The Sir Creek lies between which of the following regions?  
 (a) Gujarat (India) and Sindh (Pakistan)  
 (b) Punjab (India) and Punjab (Pakistan)  
 (c) Jammu & Kashmir (India) and Gilgit-Baltistan (Pakistan)  
 (d) Rajasthan (India) and Sindh (Pakistan)
41. The India-Pakistan border is also known by which of the following names?  
 (a) Radcliffe Line      (b) McMahon Line  
 (c) Durand Line      (d) Johnson Line
3. इसने पर्यावरण प्रदूषण (रोकथाम और नियंत्रण) प्राधिकरण (EPCA) का स्थान लिया।  
 ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?  
 (a) केवल 1 और 2      (b) केवल 2 और 3  
 (c) 1, 2 और 3      (d) केवल 1 और 3
37. निम्नलिखित में से कौन सा अधिनियम भारत में मध्यस्थता और सुलह को नियंत्रित करता है?  
 (a) सिविल प्रक्रिया संहिता, 1908  
 (b) विधिक सेवा प्राधिकरण अधिनियम, 1987  
 (c) मध्यस्थता और सुलह अधिनियम, 1996  
 (d) भारतीय संविदा अधिनियम, 1872
38. भारत में वैकल्पिक विवाद समाधान (एडीआर) के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए—  
 1. एडीआर में मध्यस्थता, सुलह, मध्यस्थता और बातचीत जैसे तंत्र शामिल हैं।  
 2. एडीआर का मुख्य उद्देश्य अदालतों पर बोझ कम करना और त्वरित न्याय प्रदान करना है।  
 3. एडीआर तंत्र पूरी तरह से सिविल प्रक्रिया संहिता, 1908 द्वारा शासित होते हैं।  
 ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?  
 (a) केवल 1      (b) केवल 1 और 2  
 (c) केवल 2 और 3      (d) 1, 2 और 3
39. राष्ट्रीय न्यायिक डेटा ग्रिड (एनजेडीजी) के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए—  
 1. एनजेडीजी ई-कोर्ट मिशन मोड परियोजना का एक हिस्सा है।  
 2. यह केवल जिला और अधीनस्थ न्यायालयों में लंबित मामलों, निपटान और संस्था पर डेटा प्रदान करता है।  
 3. इसका रखरखाव न्याय विभाग, विधि और न्याय मंत्रालय द्वारा किया जाता है।  
 ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?  
 (a) केवल 1      (b) केवल 1 और 3  
 (c) 1, 2 और 3      (d) केवल 2 और 3
40. सर क्रीक निम्नलिखित में से किस क्षेत्र के बीच स्थित है?  
 (a) गुजरात (भारत) और सिंध (पाकिस्तान)  
 (b) पंजाब (भारत) और पंजाब (पाकिस्तान)  
 (c) जम्मू और कश्मीर (भारत) और गिलगित-बाल्टिस्तान (पाकिस्तान)  
 (d) राजस्थान (भारत) और सिंध (पाकिस्तान)
41. भारत-पाकिस्तान सीमा को निम्नलिखित में से किस नाम से भी जाना जाता है?  
 (a) रेडविलफ रेखा      (b) मैकमोहन रेखा  
 (c) डूरंड रेखा      (d) जॉनसन रेखा

42. The Forest Rights Act, 2006 recognizes which of the following types of rights?

1. Individual forest rights
2. Community forest rights
3. Rights to protect and manage community forest resources
4. Rights over biodiversity and intellectual property

Select the correct answer using the code below :

- (a) 1 and 2 only      (b) 1, 2, and 3 only  
 (c) 1, 2, 3, and 4      (d) 2 and 3 only

43. Which of the following is the main objective of the National Camel Sustainability Initiative (NCSI)?

- (a) Promotion of camel exports for revenue generation
- (b) Reversal of camel population decline and preservation of desert livelihoods
- (c) Development of new breeds for sports and racing
- (d) Increasing the number of camel fairs in Rajasthan

44. Where is Pasni Port located?

- (a) Sindh
- (b) Balochistan
- (c) Punjab
- (d) Khyber Pakhtunkhwa

45. Where is Gwadar Port situated?

- (a) Karachi, Sindh
- (b) Gwadar, Balochistan
- (c) Pasni, Balochistan
- (d) Chabahar, Iran

46. The Arabian Sea is part of which larger ocean?

- (a) Pacific Ocean      (b) Atlantic Ocean
- (c) Arctic Ocean      (d) Indian Ocean

47. The Nobel Prizes are awarded in which of the following fields?

1. Physics      2. Chemistry
3. Literature      4. Economics
5. Mathematics

Select the correct answer using the code below :

- (a) 1, 2, 3, 4, 5      (b) 1, 2, 3, 4  
 (c) 1, 2, 3, 5      (d) 1, 2, 3 only

48. The Sveriges Riksbank Prize in Economic Sciences in Memory of Alfred Nobel was established in which year?

- (a) 1901      (b) 1919
- (c) 1969      (d) 2000

42. वन अधिकार अधिनियम, 2006 निम्नलिखित में से किस प्रकार के अधिकारों को मान्यता देता है?

1. व्यक्तिगत वन अधिकार
  2. सामुदायिक वन अधिकार
  3. सामुदायिक वन संसाधनों के संरक्षण और प्रबंधन का अधिकार
  4. जैव विविधता और बौद्धिक संपदा पर अधिकार
- नीचे दिए गए कूट का प्रयोग करके सही उत्तर चुनिए—  
 (a) केवल 1 और 2      (b) केवल 1, 2 और 3  
 (c) 1, 2, 3 और 4      (d) केवल 2 और 3

43. राष्ट्रीय ऊँट स्थायित्व पहल (एनसीएसआई) का मुख्य उद्देश्य निम्नलिखित में से कौन सा है?

- (a) राजस्व सृजन हेतु ऊँट निर्यात को बढ़ावा देना
- (b) ऊँटों की घटती जनसंख्या को रोकना और रेगिस्ट्रानी आजीविका का संरक्षण
- (c) खेलों और दौड़ के लिए नई नस्लों का विकास
- (d) राजस्थान में ऊँट मेलों की संख्या बढ़ाना

44. पसनी बंदरगाह कहाँ स्थित है?

- (a) सिंध
- (b) बलूचिस्तान
- (c) पंजाब
- (d) खैबर पख्तूनख्बा

45. ग्वादर बंदरगाह कहाँ स्थित है?

- (a) कराची, सिंध
- (b) ग्वादर, बलूचिस्तान
- (c) पसनी, बलूचिस्तान
- (d) चाबहार, ईरान

46. अरब सागर किस बड़े महासागर का हिस्सा है?

- (a) प्रशांत महासागर
- (b) अटलांटिक महासागर
- (c) आर्कटिक महासागर
- (d) हिंद महासागर

47. नोबेल पुरस्कार निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में प्रदान किए जाते हैं?

1. भौतिकी
2. रसायन विज्ञान
3. साहित्य
4. अर्थशास्त्र
5. गणित

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए—

- (a) 1, 2, 3, 4, 5      (b) 1, 2, 3, 4  
 (c) 1, 2, 3, 5      (d) केवल 1, 2, 3

48. अल्फ्रेड नोबेल की स्मृति में आर्थिक विज्ञान में स्वीडिश रिक्सबैंक पुरस्कार की स्थापना किस वर्ष की गई थी?

- (a) 1901
- (b) 1919
- (c) 1969
- (d) 2000

49. What is the main objective of the Jal Jeevan Mission (JJM)?

- (a) To provide electricity to all rural households
- (b) To provide LPG connections to all women in rural areas
- (c) To provide functional household tap connection (FHTC) to every rural household
- (d) To construct toilets in every rural household

50. What is the main objective of the PM Gati Shakti National Master Plan?

- (a) To provide free internet in rural areas
- (b) To achieve Atmanirbhar Bharat in defence production
- (c) To develop a digital platform for integrated infrastructure planning
- (d) To offer employment under MGNREGA

49. जल जीवन मिशन (JJM) का मुख्य उद्देश्य क्या है?

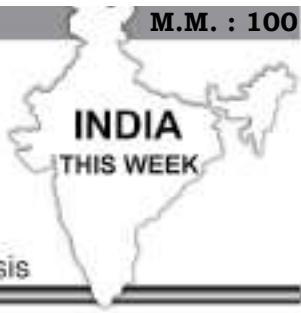
- (a) सभी ग्रामीण घरों में बिजली पहुँचाना
- (b) ग्रामीण क्षेत्रों की सभी महिलाओं को एलपीजी कनेक्शन उपलब्ध कराना
- (c) प्रत्येक ग्रामीण घर में कार्यात्मक घरेलू नल कनेक्शन (FHTC) उपलब्ध कराना
- (d) प्रत्येक ग्रामीण घर में शौचालय का निर्माण कराना

50. प्रधानमंत्री गति शक्ति राष्ट्रीय मास्टर प्लान का मुख्य उद्देश्य क्या है?

- (a) ग्रामीण क्षेत्रों में निःशुल्क इंटरनेट उपलब्ध कराना
- (b) रक्षा उत्पादन में आत्मनिर्भर भारत का लक्ष्य प्राप्त करना
- (c) एकीकृत अवसंरचना नियोजन हेतु एक डिजिटल प्लेटफॉर्म विकसित करना
- (d) मनरेगा के अंतर्गत रोजगार प्रदान करना



CENTRE  
FOR AMBITION  
AN INSTITUTE FOR CIVIL SERVICES


 Visit our website [www.centreforambition.com](http://www.centreforambition.com) for previous ITW questions with analysis

**BILINGUAL**
**INDIA THIS WEEK (Answers Sheet)**

1. (a)	2. (d)	3. (c)	4. (b)	5. (b)	6. (a)	7. (b)	8. (d)	9. (a)	10. (b)
11. (c)	12. (b)	13. (b)	14. (d)	15. (b)	16. (a)	17. (a)	18. (b)	19. (a)	20. (d)
21. (c)	22. (a)	23. (b)	24. (d)	25. (b)	26. (d)	27. (b)	28. (b)	29. (a)	30. (c)
31. (a)	32. (b)	33. (a)	34. (b)	35. (b)	36. (c)	37. (c)	38. (b)	39. (b)	40. (a)
41. (a)	42. (c)	43. (b)	44. (b)	45. (b)	46. (d)	47. (b)	48. (c)	49. (c)	50. (c)





Visit our website [www.centreforambition.com](http://www.centreforambition.com) for previous ITW questions with analysis

## ITW-226 Explanation

### 1. Answer : (a)

**Explanation :** Qatar shares a land border only with Saudi Arabia.

- UAE and Bahrain are connected to Qatar by sea, not land.

### 2. Answer : (d)

**Explanation :** NITI Aayog

### 3. Answer : (c)

**Explanation :** Macroscopic quantum mechanical tunnelling and energy quantisation in an electric circuit

### 4. Answer : (b)

**Explanation :** A Supermoon happens when a full moon coincides with the Moon's perigee (closest approach to Earth), making it appear up to 14% larger and 30% brighter than when farthest (apogee).

- It does not always coincide with a lunar eclipse—that's a rare coincidence (sometimes called a "Super Blood Moon").
- The Moon's orbit is elliptical, not perfectly circular, causing variations in Earth-Moon distance, leading to phenomena like Supermoon and Micromoon.

### 5. Answer : (b)

**Explanation :** Ukraine

### 6. Answer : (a)

**Explanation :** CBG is obtained by purifying raw biogas from biomass and waste sources.

- Methane ( $\text{CH}_4$ ) is the largest constituent in raw biogas (55–60%), while  $\text{CO}_2$  is around 35–40%.
- The first cooperative multi-feed CBG plant in India was inaugurated in Maharashtra, not Gujarat.

### 7. Answer : (b)

**Explanation :** Arunachal Pradesh inaugurated its first commercial coal mining project at the Namchik-Namphuk coal block.

### 1. उत्तर : (a)

**व्याख्या :** कतर केवल सऊदी अरब के साथ भूमि सीमा साझा करता है।

- संयुक्त अरब अमीरात और बहरीन कतर से भूमि से नहीं, बल्कि समुद्र से जुड़े हैं।

### 2. उत्तर : (d)

**व्याख्या :** नीति आयोग

### 3. उत्तर : (c)

**व्याख्या :** विद्युत परिपथ में मैक्रोस्कोपिक क्वांटम यांत्रिक सुरंग और ऊर्जा क्वांटीकरण

### 4. उत्तर : (b)

**व्याख्या :** सुपरमून तब होता है जब पूर्णिमा चंद्रमा के पेरिजी (पृथ्वी के सबसे निकट का दृष्टिकोण) के साथ मेल खाती है, जिससे यह सबसे दूर (अपोजी) की तुलना में 14% बड़ा और 30% अधिक चमकीला दिखाई देता है।

- यह हमेशा चंद्र ग्रहण के साथ मेल नहीं खाता है – यह एक दुर्लभ संयोग है (कभी-कभी इसे 'सुपर ब्लड मून' कहा जाता है)।
- चंद्रमा की कक्षा अंडाकार है, पूरी तरह से गोलाकार नहीं, जिससे पृथ्वी-चंद्रमा की दूरी में भिन्नता आती है, जिससे सुपरमून और माइक्रोमून जैसी घटनाएं होती हैं।

### 5. उत्तर : (b)

**व्याख्या :** यूक्रेन

### 6. उत्तर : (a)

**व्याख्या :** सीबीजी बायोमास और अपशिष्ट स्रोतों से कच्ची बायोगैस को शुद्ध करके प्राप्त किया जाता है।

- कच्ची बायोगैस में मीथेन ( $\text{CH}_4$ ) सबसे बड़ा घटक (55–60%) है, जबकि  $\text{CO}_2$  लगभग 35–40% है।
- भारत में पहला सहकारी बहु-फाउंड सीबीजी संयंत्र गुजरात में नहीं, बल्कि महाराष्ट्र में खोला गया था।

### 7. उत्तर : (b)

**व्याख्या :** अरुणाचल प्रदेश ने नामचिक-नामफुक कोयला ब्लॉक में अपनी पहली वाणिज्यिक कोयला खनन परियोजना का उद्घाटन किया।

## 8. Answer : (d)

**Explanation :** Peripheral immune tolerance and the fundamental role of regulatory T cells in preventing autoimmune diseases

## 9. Answer : (a)

**Explanation :** Department of Youth Affairs, Ministry of Youth Affairs & Sports, confers the NSS Awards every year to recognise and reward outstanding contributions towards voluntary community service made by the Programme Officers/NSS Units and NSS Volunteers, with a view to further promote NSS in the country.

## 10. Answer : (b)

**Explanation :** Currently, only Nuclear Power Corporation of India Ltd. (NPCIL), Bhartiya Nabhihiya Vidyut Nigam Ltd. (BAVINI), and NPCIL-NTPC joint venture Anushakti Vidhyut Nigam Limited (ASHVINI) can build and operate nuclear power plants in the country.

- BSRs are 220 MW Pressurized Heavy Water Reactors (PHWRs).

## 11. Answer : (c)

**Explanation :** The Indian Coast Guard (ICG) will conduct the 10th edition of the National Level Pollution Response Exercise (NATPOLREX-X) off the coast of Chennai, Tamil Nadu, to assess and strengthen oil spill response preparedness.

## 12. Answer : (b)

**Explanation :** Pulicat Lake is the second largest brackish water lagoon in India, after Chilika Lake, and spans parts of Andhra Pradesh and Tamil Nadu.

- It is fed by the Aarani River at the southern tip and the Kalangi River from the northwest.

## 13. Answer : (b)

**Explanation :** As mud volcanoes do not erupt molten lava; they release mud, water, and gases.

## 14. Answer : (d)

**Explanation :** The Dhvani Missile is actually a hypersonic missile under development by DRDO. Its range is estimated between 6,000 to 10,000 km.

## 15. Answer : (c)

**Explanation :** Indian Navy and Royal British Navy bilateral Exercise KONKAN-25 commenced on 05 Oct 2025.

- It commenced off the western coast of India.
- No Air Force involvement is to take place in this exercise as India and Britain have a separate Air Force exercise (Exercise Indradhanush) conducted between two air forces.

## 8. उत्तर : (d)

**व्याख्या :** परिधीय प्रतिरक्षा सहिष्णुता और स्वप्रतिरक्षी रोगों की रोकथाम में नियामक टी कोशिकाओं की मौलिक भूमिका

## 9. उत्तर : (a)

**व्याख्या :** युवा मामले विभाग, युवा मामले एवं खेल मंत्रालय, देश में एनएसएस को और अधिक बढ़ावा देने के उद्देश्य से कार्यक्रम अधिकारियों/एनएसएस इकाइयों और एनएसएस स्वयंसेवकों द्वारा स्वैच्छिक सामुदायिक सेवा के लिए किए गए उत्कृष्ट योगदान को मान्यता देने और पुरस्कृत करने के लिए हर साल एनएसएस पुरस्कार प्रदान करता है।

## 10. उत्तर : (b)

**व्याख्या :** वर्तमान में, केवल न्यूकिलियर पावर कॉरपोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड (एनपीसीआईएल), भारतीय नाभिकीय विद्युत निगम लिमिटेड (भाविनी) और एनपीसीआईएल-एनटीपीसी संयुक्त उद्यम अणुशक्ति विद्युत निगम लिमिटेड (अशिवनी) ही देश में परमाणु ऊर्जा संयंत्रों का निर्माण और संचालन कर सकते हैं।

- बीएसआर 220 मेगावाट दाबयुक्त भारी जल रिएक्टर (पीएचडब्ल्यूआर) हैं।

## 11. उत्तर : (c)

**व्याख्या :** भारतीय तटरक्षक बल (आईसीजी) तेल रिसाव प्रतिक्रिया तैयारियों का आकलन करने और उसे मजबूत करने के लिए तमिलनाडु के चेन्नई तट पर राष्ट्रीय स्तर के प्रदूषण प्रतिक्रिया अभ्यास (नैटपोलरेक्स-एक्स) के 10वें संस्करण का आयोजन करेगा।

## 12. उत्तर : (b)

**व्याख्या :** पुलिकट झील, चिल्का झील के बाद भारत की दूसरी सबसे बड़ी खारे पानी की झील है और आंध्र प्रदेश तथा तमिलनाडु के कुछ हिस्सों में फैली हुई है।

- इसके दक्षिणी सिरे पर आरणी नदी और उत्तर-पश्चिम में कलंगी नदी बहती है।

## 13. उत्तर : (b)

**व्याख्या :** चूंकि मिट्टी के ज्वालामुखी से पिघला हुआ लावा नहीं निकलता वे मिट्टी, पानी और गैसें छोड़ते हैं।

## 14. उत्तर : (d)

**व्याख्या :** ध्वनि मिसाइल वास्तव में डीआरडीओ द्वारा विकसित एक हाइपरसोनिक मिसाइल है। इसकी मारक क्षमता 6,000 से 10,000 किलोमीटर के बीच अनुमानित है।

## 15. उत्तर : (c)

**व्याख्या :** भारतीय नौसेना और रॉयल ब्रिटिश नौसेना का द्विपक्षीय अभ्यास कोंकण-25 05 अक्टूबर 2025 को शुरू हुआ।

- यह भारत के पश्चिमी तट पर शुरू हुआ।
- इस अभ्यास में वायु सेना की कोई भागीदारी नहीं होगी क्योंकि भारत और ब्रिटेन की वायु सेनाओं के बीच एक अलग वायु सेना अभ्यास (अभ्यास इंद्रधनुष) आयोजित किया जाता है।

**16. Answer : (a)**

**Explanation :** PM-SETU is a centrally sponsored scheme, not a central sector scheme.

- It aims to upgrade 1,000 ITIs (200 hub ITIs + 800 spoke ITIs) through a hub-and-spoke model.
- In the first phase, the special focus is on ITIs in Patna and Darbhanga (Bihar), not Delhi and Jaipur.

**17. Answer : (a)**

**Explanation :** Nodal Ministry of the scheme is the Ministry of Electronics and Information Technology (MeitY).

- Electronics Components Manufacturing Scheme is the first scheme that focuses on promoting the manufacturing of passive electronic components including resistors, capacitors, connectors, inductors, speakers, relays, switches, oscillators, sensors, films and lenses.

**18. Answer : (b)**

**Explanation :** The pipelines traverse 13 NATO countries, through eight national pipeline systems and two multinational systems:

- The national pipeline systems the Greek Pipeline System (GRPS);
- The Icelandic Pipeline System (ICPS);
- The Northern Italy Pipeline System (NIPS);
- The Norwegian Pipeline System (NOPS);
- The Portuguese Pipeline System (POPS);
- The Turkish Pipeline System (TUPS), which comprises two separate pipeline systems known as the Western Turkey Pipeline System and the Eastern Turkey Pipeline System.
- The NATO Pipeline System (NPS) was set up during the Cold War to supply NATO forces with fuel and it continues to satisfy fuel requirements with the flexibility that today's security environment requires.

**19. Answer : (a)**

**Explanation :** Project Swastik is located at Bartuk near Gangtok in the state of Sikkim.

- The project is being implemented by the Border Roads Organisation (BRO).

**20. Answer : (d)**

**Explanation :** The dispute arises because India and Pakistan interpret the 1914 resolution differently: India claims the boundary is along the eastern bank, while Pakistan argues it is along the mid-channel of the creek.

**16. उत्तर : (a)**

**व्याख्या :** पीएम-सेतु एक केंद्रीय स्पोक मॉडल के माध्यम से 1,000 आईटीआई (200 हब आईटीआई, 800 स्पोक आईटीआई) को उन्नत करना है।

- इसका उद्देश्य हब-एंड-स्पोक मॉडल के माध्यम से 1,000 आईटीआई (200 हब आईटीआई, 800 स्पोक आईटीआई) को उन्नत करना है।
- पहले चरण में, दिल्ली और जयपुर पर नहीं, बल्कि पटना और दरभंगा (बिहार) के आईटीआई पर विशेष ध्यान केंद्रित किया जा रहा है।

**17. उत्तर : (a)**

**व्याख्या :** इस योजना का नोडल मंत्रालय इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय (MeitY) है।

- इलेक्ट्रॉनिक्स घटक विनिर्माण योजना पहली योजना है जो प्रतिरोधकों, संधारित्रों, कनेक्टरों, प्रेरकों, स्पीकरों, रिले, स्विचों, ऑसिलेटरों, सेंसरों, फिल्मों और लैंसों सहित निष्क्रिय इलेक्ट्रॉनिक घटकों के विनिर्माण को बढ़ावा देने पर केंद्रित है।

**18. उत्तर : (b)**

**व्याख्या :** पाइपलाइनें आठ राष्ट्रीय पाइपलाइन प्रणालियों और दो बहुराष्ट्रीय प्रणालियों के माध्यम से 13 नाटो देशों से होकर गुजरती हैं—

- राष्ट्रीय पाइपलाइन प्रणालियाँ ग्रीक पाइपलाइन प्रणाली (GRPS);
- आईसलैडिक पाइपलाइन प्रणाली (ICPS);
- उत्तरी इटली पाइपलाइन प्रणाली (NIPS);
- नॉर्वेजियन पाइपलाइन प्रणाली (NOPS);
- पुर्तगाली पाइपलाइन प्रणाली (POPS);
- तुर्की पाइपलाइन प्रणाली (TUPS), जिसमें दो अलग—अलग पाइपलाइन प्रणालियाँ शामिल हैं जिन्हें पश्चिमी तुर्की पाइपलाइन प्रणाली और पूर्वी तुर्की पाइपलाइन प्रणाली के रूप में जाना जाता है।
- नाटो पाइपलाइन प्रणाली (NPS) की स्थापना शीत युद्ध के दौरान नाटो बलों को ईंधन की आपूर्ति करने के लिए की गई थी और यह आज के सुरक्षा वातावरण की आवश्यकता के अनुसार लचीलेपन के साथ ईंधन आवश्यकताओं को पूरा करती है।

**19. उत्तर : (a)**

**व्याख्या :** प्रोजेक्ट स्वास्थ्यक सिविकम राज्य में गंगटोक के पास बार्टुक में स्थित है।

- इस परियोजना का कार्यान्वयन सीमा सङ्करण (बीआरओ) द्वारा किया जा रहा है।

**20. उत्तर : (d)**

**व्याख्या :** यह विवाद इसलिए उत्पन्न हुआ क्योंकि भारत और पाकिस्तान 1914 के प्रस्ताव की अलग—अलग व्याख्या करते हैं—भारत का दावा है कि सीमा पूर्वी तट पर है, जबकि पाकिस्तान का तर्क है कि यह खाड़ी के मध्य चैनल पर है।

**21. Answer : (c)**

**Explanation :** Albania → NATO member since 2009.

- Montenegro → NATO member since 2017.
- Moldova → Neutral under its Constitution, not a NATO member.
- North Macedonia → NATO member since 2020.
- Georgia → Aspiring NATO member, but not yet admitted.

**22. Answer : (a)**

**Explanation :** The Bodoland Territorial Council (BTC) was established in 2003 under the Sixth Schedule following the Bodo Accord of 2003 between the Government of India, Government of Assam, and the Bodo Liberation Tigers (BLT).

- It governs the Bodoland Territorial Region (BTR), comprising four districts — Kokrajhar, Chirang, Baksa, and Udalguri.
- The 2020 Bodo Accord did not expand the Council's jurisdiction to all Bodo-inhabited areas across Assam.
- Instead, it retained the existing four districts within the BTR and proposed a Commission to examine inclusion or exclusion of villages based on the Bodo population concentration, rather than automatic inclusion.
- The BTC has 46 members — 40 elected and 6 nominated by the Governor of Assam.
- It enjoys legislative, executive, and financial powers over subjects listed in the Sixth Schedule such as land, forests, agriculture, and education.
- The 2020 Accord emphasized development, political autonomy, and recognition of Bodo language (in Devanagari script) as an official associate language of Assam.

**23. Answer : (b)**

**Explanation :** Not only American citizens can win — international journalists working for U.S. media are eligible.

- Covers journalism and arts.
- Includes a certificate and cash prize (currently \$15,000 for most categories).

**24. Answer : (d)**

**Explanation :** The MPC (constituted under the RBI Act, 1934, Section 45ZB) is responsible for fixing the policy repo rate to achieve the inflation target. It has 6 members (3 from RBI including Governor + 3 nominated by Government).

- Its decisions are binding on the RBI.

**21. उत्तर : (c)**

**व्याख्या :** अल्बानिया → 2009 से नाटो सदस्य।

- मॉटेन्ग्रो → 2017 से नाटो सदस्य।
- मोल्दोवा → अपने संविधान के तहत तटस्थ, नाटो सदस्य नहीं।
- उत्तरी मैसेडोनिया → 2020 से नाटो सदस्य।
- जॉर्जिया → नाटो सदस्य बनने का इच्छुक, लेकिन अभी तक स्वीकार नहीं किया गया।

**22. उत्तर : (a)**

**व्याख्या :** बोडोलैंड प्रादेशिक परिषद (बीटीसी) की स्थापना 2003 में भारत सरकार, असम सरकार और बोडो लिबरेशन टाइगर्स (बीएलटी) के बीच हुए बोडो समझौते के बाद छठी अनुसूची के तहत की गई थी।

- यह बोडोलैंड प्रादेशिक क्षेत्र (बीटीआर) पर शासन करता है, जिसमें चार जिले शामिल हैं — कोकराज्ञार, चिरांग, बक्सा और उदलगुरी।
- 2020 के बोडो समझौते ने परिषद के अधिकार क्षेत्र का विस्तार असम के सभी बोडो-बसे हुए क्षेत्रों तक नहीं किया।
- इसके बजाय, इसने मौजूदा चार जिलों को बीटीआर के भीतर बनाए रखा और बोडो जनसंख्या घनत्व के आधार पर गाँवों को स्वतः शामिल करने के बजाय, शामिल करने या बाहर करने की जाँच के लिए एक आयोग का प्रस्ताव रखा।
- बीटीसी में 46 सदस्य हैं — 40 निर्वाचित और 6 असम के राज्यपाल द्वारा नामित।
- इसे छठी अनुसूची में सूचीबद्ध विषयों जैसे भूमि, वन, कृषि और शिक्षा पर विधायी, कार्यकारी और वित्तीय शक्तियाँ प्राप्त हैं।
- 2020 के समझौते में विकास, राजनीतिक स्वायत्ता और बोडो भाषा (देवनागरी लिपि में) को असम की आधिकारिक सहयोगी भाषा के रूप में मान्यता देने पर जोर दिया गया।

**23. उत्तर : (b)**

**व्याख्या :** केवल अमेरिकी नागरिक ही नहीं, बल्कि अमेरिकी मीडिया के लिए काम करने वाले अंतर्राष्ट्रीय पत्रकार भी इसके पात्र हैं।

- पत्रकारिता और कला को कवर करता है।
- इसमें एक प्रमाणपत्र और नकद पुरस्कार (वर्तमान में अधिकांश श्रेणियों के लिए \$ 15,000) शामिल है।

**24. उत्तर : (d)**

**व्याख्या :** एमपीसी (आरबीआई अधिनियम, 1934 की धारा 45जेडबी के तहत गठित) मुद्रास्फीति लक्ष्य प्राप्त करने हेतु नीतिगत रेपो दर निर्धारित करने के लिए उत्तरदायी है। इसके 6 सदस्य हैं (3 आरबीआई से, जिनमें गवर्नर भी शामिल हैं, और 3 सरकार द्वारा नामित)।

- इसके निर्णय आरबीआई पर बाध्यकारी हैं।

**25. Answer : (b)**

**Explanation :** FSDC coordinates financial stability, not direct supervision of banks (that's done by RBI).

- The PDMA (proposed) is meant to manage government borrowings.

**26. Answer : (d)**

**Explanation :** Repo Rate → RBI lends to banks (short-term).

- Reverse Repo Rate → RBI borrows from banks.
- Bank Rate → Long-term rate for lending (used to calculate penalty rates, not for daily liquidity).

**27. Answer : (b)**

**Explanation :** The Repo Rate is the benchmark for short-term loans and influences overall interest rates in the economy.

**28. Answer : (b)**

**Explanation :** A government shutdown occurs when Congress fails to pass funding (appropriations) bills or a continuing resolution, leading to suspension of non-essential federal services.

**29. Answer : (a)**

**Explanation :** PKVY aims to promote organic farming through a cluster-based and Participatory Guarantee System (PGS) certification approach.

**30. Answer : (c)**

**Explanation :** PKVY covers the entire organic value chain — from training and input support to marketing of organic products.

**31. Answer : (a)**

**Explanation :** The Namchik-Namphuk coalfields are located in Arunachal Pradesh, known for their coal deposits used for thermal power and local industries.

**32. Answer : (b)**

**Explanation :** Madhya Pradesh

**33. Answer : (b)**

**Explanation :** IRENA was established in 2009 and became operational in 2011.

- Its headquarters is in Abu Dhabi, UAE — not Vienna. India is one of the founding members.

**34. Answer : (b)**

**Explanation :** India is not a member of IEA (only an associate member), but it is a full member of IRENA.

**25. उत्तर : (b)**

**व्याख्या :** एफएसडीसी वित्तीय स्थिरता का समन्वय करता है, न कि बैंकों का प्रत्यक्ष पर्यवेक्षण (यह आरबीआई द्वारा किया जाता है)।

- पीडीएमए (प्रस्तावित) का उद्देश्य सरकारी उधारी का प्रबंधन करना है।

**26. उत्तर : (d)**

**व्याख्या :** रेपो दर → आरबीआई बैंकों को उधार देता है (अल्पकालिक)।

- रिवर्स रेपो दर → आरबीआई बैंकों से उधार लेता है।
- बैंक दर → उधार के लिए दीर्घकालिक दर (दंड दरों की गणना के लिए उपयोग की जाती है, दैनिक तरलता के लिए नहीं)।

**27. उत्तर : (b)**

**व्याख्या :** रेपो दर अल्पकालिक ऋणों के लिए मानक है और अर्थव्यवस्था में समग्र ब्याज दरों को प्रभावित करती है।

**28. उत्तर : (b)**

**व्याख्या :** सरकार का बंद होना तब होता है जब कांग्रेस वित्त पोषण (विनियोजन) विधेयक या सतत प्रस्ताव पारित करने में विफल हो जाती है, जिसके परिणामस्वरूप गैर-आवश्यक संघीय सेवाएं निलंबित हो जाती हैं।

**29. उत्तर : (a)**

**व्याख्या :** पीकेवीवाई का उद्देश्य क्लस्टर आधारित और सहभागी गारंटी प्रणाली (पीजीएस) प्रमाणन दृष्टिकोण के माध्यम से जैविक खेती को बढ़ावा देना है।

**30. उत्तर : (c)**

**व्याख्या :** पीकेवीवाई सम्पूर्ण जैविक मूल्य शृंखला को कवर करता है — प्रशिक्षण और इनपुट सहायता से लेकर जैविक उत्पादों के विपणन तक।

**31. उत्तर : (a)**

**व्याख्या :** नामचिक-नामफुक कोयला क्षेत्र अरुणाचल प्रदेश में स्थित है, जो ताप विवृत और स्थानीय उद्योगों के लिए उपयोग किए जाने वाले कोयला भंडार के लिए जाना जाता है।

**32. उत्तर : (b)**

**व्याख्या :** मध्य प्रदेश

**33. उत्तर : (b)**

**व्याख्या :** आईआरईएनए की स्थापना 2009 में हुई थी और यह 2011 में चालू हुआ।

- इसका मुख्यालय अबू धाबी, संयुक्त अरब अमीरात में है — विनामी में नहीं। भारत इसके संस्थापक सदस्यों में से एक है।

**34. उत्तर : (b)**

**व्याख्या :** भारत आईईए का सदस्य नहीं है (केवल एक सहयोगी सदस्य है), लेकिन यह आईआरईएनए का पूर्ण सदस्य है।

**35. Answer : (b)**

**Explanation :** ISA was launched in 2015 at COP 21 (Paris) by India and France.

- Its headquarters is at Gurugram (Haryana) initially, but officially it is in Gwal Pahari, Gurugram — within the National Capital Region (not a separate international location).
- Originally open to countries between the Tropics, but in 2020, it was opened to all UN member countries.

**36. Answer : (c)**

**Explanation :** CAQM was created by the Commission for Air Quality Management in NCR and Adjoining Areas Act, 2021.

- It covers Delhi-NCR and adjoining areas of Punjab, Haryana, Rajasthan, and Uttar Pradesh. It replaced EPCA, which was set up under the Environment (Protection) Act, 1986.

**37. Answer : (c)**

**Explanation :** This Act, based on the UNCITRAL Model Law, governs domestic and international commercial arbitration, and conciliation proceedings in India.

**38. Answer : (b)**

**Explanation :** ADR includes arbitration, mediation, conciliation, negotiation, and Lok Adalats.

- While CPC (Section 89) promotes ADR, it is not the sole governing law — other statutes like the Arbitration and Conciliation Act, 1996 and Legal Services Authorities Act, 1987 also apply.

**39. Answer : (a)**

**Explanation :** NJDG is part of the e-Courts Mission Mode Project under the National e-Governance Plan (NeGP). It covers Supreme Court, High Courts, and district/subordinate courts — not just district courts.

- It is developed by the National Informatics Centre (NIC) and monitored by the Department of Justice, Ministry of Law & Justice.

**40. Answer : (a)**

**Explanation :** Sir Creek is a 110-km-long estuary in the Rann of Kutch, forming part of the India–Pakistan boundary between Gujarat and Sindh.

**41. Answer : (a)**

**Explanation :** The Radcliffe Line demarcates the boundary between India and Pakistan, drawn by Sir Cyril Radcliffe in 1947 during the partition of British India.

**35. उत्तर : (b)**

**व्याख्या :** आईएसए को 2015 में सीओपी 21 (पेरिस) में भारत और फ्रांस द्वारा लॉन्च किया गया था।

- इसका मुख्यालय शुरुआत में गुरुग्राम (हरियाणा) में था, लेकिन आधिकारिक तौर पर यह राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र (एक अलग अंतरराष्ट्रीय स्थान नहीं) के भीतर गुरुग्राम के ग्वाल पहाड़ी में है।
- मूल रूप से यह उष्णकटिबंधीय देशों के बीच के देशों के लिए खुला था, लेकिन 2020 में इसे सभी संयुक्त राष्ट्र सदस्य देशों के लिए खोल दिया गया।

**36. उत्तर : (c)**

**व्याख्या :** सीएक्यूएम का गठन एनसीआर और आसपास के क्षेत्रों में वायु गुणवत्ता प्रबंधन आयोग अधिनियम, 2021 द्वारा किया गया था।

- यह दिल्ली—एनसीआर और पंजाब, हरियाणा, राजस्थान और उत्तर प्रदेश के आसपास के क्षेत्रों को कवर करता है। इसने ईपीसीए का स्थान लिया है, जिसकी स्थापना पर्यावरण (संरक्षण) अधिनियम, 1986 के तहत की गई थी।

**37. उत्तर : (c)**

**व्याख्या :** यह अधिनियम, यूएनसीआईटीआरएएल मॉडल कानून पर आधारित है, जो भारत में घरेलू और अंतर्राष्ट्रीय वाणिज्यिक मध्यस्थता और सुलह कार्यवाही को नियंत्रित करता है।

**38. उत्तर : (b)**

**व्याख्या :** एडीआर में मध्यस्थता, समझौता, बातचीत और लोक अदालतें शामिल हैं।

- हालांकि सीपीसी (धारा 89) एडीआर को बढ़ावा देती है, लेकिन यह एकमात्र शासकीय कानून नहीं है — मध्यस्थता और सुलह अधिनियम, 1996 और कानूनी सेवा प्राधिकरण अधिनियम, 1987 जैसे अन्य कानून भी लागू होते हैं।

**39. उत्तर : (a)**

**व्याख्या :** एनजेडीजी, राष्ट्रीय ई—गवर्नेंस योजना (एनईजीपी) के अंतर्गत ई—कोर्ट मिशन मोड परियोजना का एक हिस्सा है। यह केवल जिला न्यायालयों को ही नहीं, बल्कि सर्वोच्च न्यायालय, उच्च न्यायालयों और जिला/अधीनस्थ न्यायालयों को भी कवर करता है।

- इसे राष्ट्रीय सूचना विज्ञान केंद्र (एनआईसी) द्वारा विकसित किया गया है और विधि एवं न्याय मंत्रालय के न्याय विभाग द्वारा इसकी निगरानी की जाती है।

**40. उत्तर : (a)**

**व्याख्या :** सर क्रीक कच्छ के रण में 110 किलोमीटर लंबा मुहाना है, जो गुजरात और सिंध के बीच भारत—पाकिस्तान सीमा का हिस्सा है।

**41. उत्तर : (a)**

**व्याख्या :** रेडविलफ रेखा भारत और पाकिस्तान के बीच सीमा का निर्धारण करती है, जिसे 1947 में ब्रिटिश भारत के विभाजन के दौरान सर सिरिल रेडविलफ ने खींचा था।

**42. Answer : (c)**

**Explanation :** The FRA recognizes a wide range of rights — including individual, community, management, biodiversity, and habitation rights.

**43. Answer : (b)**

**Explanation :** The NCSI's primary objective is to reverse the alarming decline in India's camel population and preserve the socio-economic stability of desert pastoral communities through focused conservation, rangeland restoration, and livelihood diversification measures.

**44. Answer : (b)**

**Explanation :** Pasni Port is located in the Gwadar district of Balochistan, on the Arabian Sea.

**45. Answer : (b)**

**Explanation :** Gwadar Port is located in the city of Gwadar, Balochistan province, Pakistan, on the Arabian Sea.

**46. Answer : (d)**

**Explanation :** Indian Ocean

**47. Answer : (b)**

**Explanation :** Mathematics is not a Nobel Prize category.

**48. Answer : (c)**

**Explanation :** 1969

**49. Answer : (c)**

**Explanation :** To provide functional household tap connection (FHTC) to every rural household

**50. Answer : (c)**

**Explanation :** To develop a digital platform for integrated infrastructure planning

**42. उत्तर : (c)**

**व्याख्या :** एफआरए अधिकारों की एक विस्तृत श्रृंखला को मान्यता देता है — जिसमें व्यक्तिगत, सामुदायिक, प्रबंधन, जैव विविधता और आवास अधिकार शामिल हैं।

**43. उत्तर : (b)**

**व्याख्या :** एनसीईसआई का प्राथमिक उद्देश्य भारत की ऊंट आबादी में खतरनाक गिरावट को रोकना और केंद्रित संरक्षण, चरागाह भूमि की बहाली और आजीविका विविधीकरण उपायों के माध्यम से रेगिस्तानी चरागाह समुदायों की सामाजिक-आर्थिक स्थिरता को बनाए रखना है।

**44. उत्तर : (b)**

**व्याख्या :** पासनी बंदरगाह अरब सागर के तट पर बलूचिस्तान के ग्वादर ज़िले में स्थित है।

**45. उत्तर : (b)**

**व्याख्या :** ग्वादर बंदरगाह पाकिस्तान के बलूचिस्तान प्रांत के ग्वादर शहर में अरब सागर के तट पर स्थित है।

**46. उत्तर : (d)**

**व्याख्या :** हिंद महासागर

**47. उत्तर : (b)**

**व्याख्या :** गणित नोबेल पुरस्कार की श्रेणी में नहीं आता।

**48. उत्तर : (c)**

**व्याख्या :** 1969

**49. उत्तर : (c)**

**व्याख्या :** प्रत्येक ग्रामीण परिवार को कार्यात्मक घरेलू नल कनेक्शन (एफएचटीसी) प्रदान करना

**50. उत्तर : (c)**

**व्याख्या :** एकीकृत अवसंरचना नियोजन के लिए एक डिजिटल प्लेटफॉर्म विकसित करना

